

Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



C09D 5/03, C09D 175/06,

(51) Int CI.7: C08G 18/18, C08G 18/79,

C09D 175/04

EP 1 334 987 A3 (11)

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

- (88) Veröffentlichungstag A3: 15.10.2003 Patentblatt 2003/42
- (43) Veröffentlichungstag A2:
- (22) Anmeldetag: 07.11.2002
- 13.08.2003 Patentblatt 2003/33 (21) Anmeldenummer: 02024792.0
- (84) Benannte Vertragsstaaten: AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR Benannte Erstreckungsstaaten: AL LT LV MK RO SI
- (30) Priorität: 11.02.2002 DE 10205608
- (71) Anmelder: Degussa AG 40474 Düsseldorf (DE)

- (72) Erfinder:
 - Spyrou, Emmanouil, Dr. 45772 Mari (DE)
 - Loesch, Holger 44672 Herne (DE)
 - Wenning, Andreas, Dr. 48301 Nottuin (DE)
- Bei niedriger Temperatur härtbare feste uretdiongruppenhaltige (54)Polyurethan-Pulverlackzusammensetzungen
- Bei niedriger Temperatur härtbare feste uretdiongruppenhaltige Polyurethan-Pulverlackzusammensetzungen (57)



Europäisches Patentamt EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 02 02 4792

	EINSCHLÄGIGE			
ategorie	Kennzeichnung des Dokum der maßgebliche	ents mlt Angabe, soweit erforderlich, en Telle	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (InLCI.7)
X	US 5 464 921 A (LAA: 7. November 1995 (19 * Spalte 6, Zeile 20 17; Anspruch 1; Bei	16-20	C08G18/18 C08G18/79 C09D5/03 C09D175/06 C09D175/04	
A	WO 99 64233 A (BASF 16. Dezember 1999 (* Seite 3, Zeile 41	1		
Α	•	-03-22) - Spalte 4, Zeile 38 * 29 - Spalte 11, Zeile	1	
A	· ·	ESDEN)	1	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Ci.7)
D	& WO 00 34355 A 15.	Juni 2000 (2000-06-15) 		C086 C09D
Der vo		rde für alle Patentansprüche erstellt		
	Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche		Prüler
	DEN HAAG	26. August 2003	Bot	urgonje, A
X : vor Y : vor and A : tec O : nic	ATEGORIE DER GENANNTEN DOK besonderer Bedeutung allein betrach besonderer Bedeutung in Verbindung leren Veröffentlichung derselben Kate hnologischer Hintergrund htschriftliche Offenbarung ischenliteratur	E: älteres Patentd nach dem Anm g mit einer D: in der Anmeldu gorie L: aus anderen Gi	okument, das jed eldedatum veröffe ing angeführtes D ründen angeführte	entlicht worden ist Jokument es Dokument

2

ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.

EP 02 02 4792

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentiamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben. Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

26-08-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung	
US	5464921	Α	07-11-1995	DE	4240330 A1	09-06-1994
				ΑT	137495 T	15-05-1996
			•	CA	2110236 A1	02-06-1994
•				DE	59302442 D1	05-06-1996
		•		ΕP	0600310 A1	08-06-1994
		•		ES	2087636 _: T3	16-07-1996
				JP	6228076 A	16-08-1994
WO	9964233	Α	16-12-1999	DE	19825085 A1	09-12-1999
	•			CN	1304356 T	18-07-2001
				WO	9964233 A1	16-12-1999
				EP	1093410 A1	25-04-2001
		•		JP.	2002517337 T	18-06-2002
		•	·	NO	20006150 A	04-12-2000
US	4732957	A	22-03-1988	DE	3511754 A1	09-10-1986
				AT	75497 T	15-05-1992
-				CA	1332995 C	08-11-1994
				DE	3685051 D1	04-06-1992
				DK	142886 A	01-10-1986
				EP	0199967 A2	05-11-1986
				ES	8702931 A1	01-04-1987
				FI	861348 A	01-10-1986
				JP	1994169 C	22-11-1995
			· .	.JP	7030286 B	05-04-1995
	•			JP	61231017 A	15-10-1986
	فالما محمد منها نجين بزين الله علاد عبد، بيان وري		. 	NO.	86093 <u>4</u> A	01-10-1986
DE	19856878	A	15-06-2000	DE	19856878 A1	15-06-2000
				AT	233793 T	15-03-2003
	i.			AU	1970000 A	26-06-2000
				DE	59904495 D1	10-04-2003
				WO	0034355 A1	15-06-2000
				EP	1137689 A1	04-10-2001

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82

THIS PAGE BLANK 1197